[ \$8 ]

#### नवीनद्दाष्टिमेंप्रवीनंभारत ॥

न सोना, नवीन अपक फल की आरे उँगली न उठाना, नीच जाति का स्परित अन्न भोजन न करना, चैल, अजिन, कुश, और कम्बल धासन पर बैठ कर उपासना करना, सौभाग्यवती स्त्रियों को स्वर्गा-मय श्रलङ्कार आदि धारण करने की आज्ञा देना, भौर विधवाओं को न देना आदि सब नियम ही इस ताडितविज्ञान उन्नति के भमाण हैं। आजकल की विज्ञानदृष्टि से यह प्रमाण ही हो चुका है कि अष्टघात बज्जपात को निवारण करता है इस कारण मन्दिरी पर वह स्थापन किया जाता है; उसी प्रकार उत्तर सिरा होकर सोने से कुस्तम देखने की सम्भावना है; क्योंकि स्वामाविक ताडितप्रवाह द-चिए से उत्तर की श्रोर प्रवाहित है इस कारण उस रीति पर सो-ने से शोणित की गति पद की ओर से मस्तक की ओर अधिक रूपे-य हो सकी है । उसी कारय शारीरिक ताडित द्वारा श्रमकफल तब ही दूषित हो नायगा नव उस की श्रोर उंगली उठाई नायगी; उसी कारण शूद में तमोगुण अधिक होने के कारण उस का छुत्रा हुआ, अन मी उस की दूषित ताडितद्वारा दोषयुक्त हो जाने पर श्रेष्ठ ता-डित बाह्मण देह के लिये आहित कारी ही है। पृथिवी सदा जीव शरीर अन्तरगत ताडित को खेंचा करती है, उपासना करते समय मनुष्य श-रीर में सात्विक तांडिन का बढ़ना सम्भव है; परन्तु पृथिवी पर बैठ कर उपासना करते समय वह ताडितसंग्रह पृथिवी द्वारा नाश को प्राप्त हो सकता है, किन्तु चैल, अजिन, कुश, और कम्बल में ताडित यह गा करने की शक्ति नहीं है (वे Nonconduiterहैं) इस कार्या उन पर बैठकर साधन करने से वह चति नहीं होगी। श्रीर उसी कारण सु-वर्ण आदि धातु ताड़ित शक्ति वृद्धि कारक हैं, ताड़ितशक्ति बृद्धि से

शारीरिक इन्द्रियों की विशेष स्फूर्ति होती है, इन्द्रियों की विशेष स्फू-र्ति होने से स्त्रीगण मुसंतान उत्पन्न कर सक्ती हैं; इस कारण ही आर्च्य सदाचार ने सदुरूपाश्चियों को अलंकार धारण करने की और वि-धवा श्रियों को अलंकार धारण नहीं करने की आज्ञा दी है। ताडि-त विज्ञान पूर्ण इन श्राचारों को सुनकर साधारण बुद्धियुक्त मनुष्य भी समभा सक्ते हैं कि प्राचीन आर्थिगणों ने इस सूच्म विज्ञान को कि-स उन्नत अवस्था में पहुंचा दियाथा। योगविज्ञान की मुक्ति सहायकारी ओ शक्ति है सो तो विलक्ष ही है परशु इस विज्ञान की श्रीर भी भौतिक शक्तियों की अद्भुतता अब जगत् में प्रसिद्ध ही हो रही है योग शक्ति द्वारा मेघ वायु आदि स्तम्भन करना,शून्यमार्गसे विचरणकरना शरीरको लघु अथवा मारी कर लेना; प्रस्तर अथवा मृत्तिका आदि पदार्थ में प्रवेश करना, दूरस्थित विषय को सुनना अथवा देखना दीर्घ आयु और इच्छा मृत्यु होना, खुधा पिपासा जय करना, और श्रीरनाना ग्रह उपग्रहों में संयम करके अथवा मविष्यत् प्रारब्ध में संयम करके उन के विषयों को जान लेना आदि नाना ऐसी विभूतियों की प्राप्ति हो सक्ती है; इस प्रकार की शक्ति जीव में कैसे प्राप्ति हो नाती है उस का प्रमाण वे-द और नाना योग सम्बन्धीय शास्त्र दे रहे हैं। डाकटर पाल( Dr. Paul. ) साहब ने अपने योगविज्ञान नामक पुस्तक में वैज्ञानिक युक्ति द्वारा पूर्णरूपेण प्रमाणित कर दिलाया है कि प्राणायाम साधन द्वारा किस प्रकार से योगीगण दीवेत्रायु तथा भूत जय कर सक्ते हैं; इस प्रकार से उक्त पश्चिमी पांगेडत महाराय ने अष्टाङ्क योग की बहुत ही प्रशंसा करके योग के आठों अर्झो की योग्यता और अद्भुत अ-लौकिक शक्तियों का वर्णन अपने पुस्तक में किया है। प्रत्यन्त प्रमा-

या में सन्देह हो ही नहीं सक्ता; जब यूरोपबासी विद्वान्गणों ने प्रत्य-च दृष्टि से पञ्जाब केशरी महाराजा रणजीतासिंह की सभा में योगी-वर हरिदास स्वामी को छःमास तक पृथिवी के अन्तरगत जड़ समाधि श्रवस्था में रहते हुए देखा, जब उन्हों ने देखा कि एक जीवित मनु-व्य को पृथिवी खनन करके गाड़ दिया गया और उस के ऊपर की मात्तिका पर जब वपन करके पहरे बिठा दिये गये, पुनः जब उन-को छः महीने पूरे होने पर मिकाला गया तो वे नीवित ही मिले; तब उन विद्वानों के हृद्य में श्रीर कहां से सन्देह रहेगा। वे विद्वान्गण उसी प्रकार मदरास के योगी को कुम्मकद्वारा आकाश में स्थित दे-सकर श्रीर कलकत्ते के भूकैलास स्थित योगी को स्वास रहित समान धि अवस्था में देख कर अतीव मोहित हुए । इन तीनों उदाहरणों को प्रमाण रूपेण उन्हों ने अपने अपने पुस्तकों में भी लिखा है । यदिन उन्हों ने प्रत्यक्त भी कर लिया है तत्राच योग शक्ति का कारण अ-भी तक वे अन्वेषण नहीं कर सके हैं; योग किया में जो बालक हैं ऐसे पुरुषों की भित, नलिकया, श्रीर श्ङुप्रचाल, श्रादि चुद्र कियाये जो आजकल सचराचर देखने में आती हैं पश्चिमी विद्वान्गण वैज्ञानिक बुद्धि द्वारा श्रभी तक इन कियाओं तक का कारण नहीं जान सके।

## ज्योतिष शास्त्र उन्नति

गणित ज्योतिष और फलित ज्योतिष इन दोनों शास्त्रों का आविष्कार आदिकाल में इस भारत भूमि से ही हुआ है; और केवल विद्याओं का आविष्कार ही नहीं हुआ था किन्तु इन के प्रत्येक विभाग इतनी जन्नति को पहुंचे थे कि जिन सब विभागों को अभी तक पश्चिमी वैद्या-

निकगण समभ ही नहीं सके हैं। यदिच उन्हों ने आज कल यन्त्रों की सहायता से गणितज्योतिष की कुछ उन्नति की है तत्राच फलित की सूच्मता को वे अभी तक पहुंच ही नहीं सके हैं। प्राचीन काल में ज्योतिषशास्त्र की पूर्ण जन्नति नहीं हुई थी ऐसा कोई कोई एकदेशदशीं मानुकगण प्रमाण किया करते हैं, परन्तु अ।र्घ्य शास्त्र न देखने से ही वे ऐसा कहा करते हैं। प्रह, नक्त्र, राशीचक, नक्त्रचक, श्रंश, वि-पुनरेखा, गोलकार्ध, उदीचीन राशी आदि राशी भेद, क्रान्ति, केन्द्रव्या-सनिरूपण, सुमेर, कुमेर, छायापथ, ग्रह, उपग्रह, कत्त्व, धूमकेतु, उल्का-विंड, निर्धात, मध्याकर्षणशक्ति, सूर्य्यमहासूर्यत्रादिमेद, पृथिनी, त्रादि की आकृति, महणानिर्णय आदि सकल गभीर विषयों का सिद्धान्त जबः प्राज़ीन आय्यों के प्रन्थों में देखते हैं तब कैसे कहेंगे कि उन्होंने इस शास्त्र की पूर्ण उन्नति नहीं की थी। विष्णुपुराण में लिखा है कि "स्था-लिस्थमिनसंयोगा दुदेकि सालिलयथा। तथेन्दु वृद्धौ सालिलमम्मोधौ मु-निसत्तमाः ॥ न न्यूना नातिरिक्ताश्च बर्द्धन्त्यापोइसन्तिच । उदयास्तमने-जिनन्दोः पत्तयोः शुक्तकृष्णयोः ॥ देशोत्तराणि पञ्चैव अङ्गुलानां शता-निवै । श्रमां बृद्धिच्तयौदृष्टौ सामुद्रीणां महामुने ॥ श्रमीत् जवार माटा से यथार्थ में समुद्रका जल द्वास श्रीर बृद्धि को प्राप्त नहीं होता है, परन्तु स्थाली में जल रख कर वह श्राग्निपर रखने से जैसे श्राग्निउत्तापद्वारा जल में उफान आने से वह जल वृद्धि को प्राप्त हो जाता है, वैसे ही शुक्र श्रीर कृष्ण पत्त की चन्द्रकला द्वारा आकृष्ट हो कर समुद्रज-ल हास बृद्धि को प्राप्त हुआ करता है। आर्य्यप्रन्थों में ऐसे प्रमाण दे-खने से किस को विश्वास न होगा कि आर्य गर्णों को प्रह आकर्षण. शक्ति और जवारभाटा का कारण ज्ञात न था। वार और तिथी आदि.

को आर्य महर्षिगणों ने ही प्रथम आविष्कार करके समय की शृङ्खला की थी; सालभर में जोन से दिन दिवा रात्रि समान होता है वह यूरो-पीय परिडत टोलेमी । P. tolemy. जिस को यूरोपजाति इस नियम के श्राविष्कर्त्ता मानते हैं) के जन्म लेने से बहुत काल पूर्व ही प्राचीन श्राय्य श्राचार्यगण द्वारा निरूपित हो चुकाथा । सूर्यासिद्धान्त यन्थ में लेख है कि, "सर्वतः पर्वतारामग्रामचैत्यचथेश्चितः । कदम्बः केशरग्रन्थिकेशर-प्रसवैरिव"॥ अर्थात् कदम्ब जिस प्रकार केशर समूह द्वारा वेष्टित होता है उसी प्रकार पृथिवी भी ग्राममें वृत्त पर्वत ग्रादि द्वारा वेण्टित है। नत्त्र कल्प में लेख है कि, 'किपित्थफलवद्विश्वं दिच्चिणोत्तरयोः समं''। अर्थोत् कपित्थ फलके नाई पृथिवी गोलाकार है, परन्तु कैवल उत्तर श्रीर दिच-. या में कुछ समान ऋथीत् द्वी हुई है। जब पश्चिमी विद्वान् गया पृथिवी को नारंगी के साथ उपमा देते हैं; तब आर्य्यगर्णों को कदम्ब और किपत्थ के साथ उस की उपमा देने से क्या विद्वान् गए नहीं समभ सकेंगे कि प्राचीन आर्थ्यगण पृथिवी के स्वरूप के पश्चिमी वैज्ञानिक गर्णों से पूर्व ही भली मांति जानते थे। श्राजकल विद्यार्थियों के शिद्धांके अर्थ गोलक प्रस्तुत ( Globe ) किया जाता है; परन्तु जब प्राचीन श्रार्थ्य प्रन्थों में देखते हैं कि वे भी शिष्यों को दारुमय खगोल श्रौर भूगोल रचना द्वारा शिक्ता दिया करते थे,तब कौन बुद्धिमान् नहीं विश्वास करें गे कि वे भी इस नवीन रीति को मलीमांति जानते थे। आज कल की शिचा में प्रधान दोष यह है कि भारत वासीगण पूर्णशिक्ताको प्राप्त नहीं होते, चाहे पश्चिमी अंग्रेजी भाषा चाहे संस्कृत विद्या किसी में परिश्रम करते हों परन्तु पूर्ण परिश्रम नहीं करते; द्वितीयतः अपने वर्त्तमान अमों के दूर करने के अर्थ दोनों शास्त्रों का मली मांति संग्रह कर के तत्पश्चात्

दोनों के गुणों की परस्पर विचारद्वारा सत्य का अन्वेषण करें तभी सत्य का अनुसंधानकर सकें गे; नहीं तो एक विद्या को ही असम्पूर्ण जान कर सत्य अनुसन्धान करना विडंबनामात्र होगा इस में सन्देह नहीं आर्थ-भट्टमी ने लिखा है कि, "चलापृथ्वी स्थिरामाति, अर्थात् पृथिवी चलती है परन्तु ठहरी हुई अनुभव होती है; पुनः आर्षप्रन्थों में लेख है कि, भपंजरः स्थिरोभूरेवावृत्यावृत्य प्रातिदिवसिकौ । उदयास्तमयौ सम्पाद्यति नज्ञ महाणाम् ॥ अर्थात् नक्तत्र मंडल राशीचक स्थिर हो रहे हैं परन्तु पृथि-वी बारंबार घूमती हुई प्रह नक्तत्रों का दैनिक उदय अस्त सम्पादन किया करती है; इन लेखों को देखने से कौन नहीं विश्वास करेगा कि प्राचीन आर्य्यगण पृथिवी की गति को नहीं जानते थे। जब आ-चांच्यों के प्रन्थों में देखते है कि "भूगोलो न्योमिन तिष्ठति" श्रर्थात् पृथिवी शुन्य में ही स्थित है, पुनः जब भास्कराचार्य्य को कहते हुए देखते हैं कि, "नान्याधारं स्वशक्तचा वियति च नियतं तिष्ठतीहास्य पृष्ठे । तिष्ठद् निश्वंच शश्वत् सद्नुजमनुजादित्यदैत्यं समंतात्'' ॥ श्र-र्थात् पृथिवी निना आधार के ही अपनी शक्ति द्वारा आकाश मगडल में स्थित है, श्रीर उसके पृष्ठ पर चारों श्रीर देवदानव मानव श्रादि निवास कर रहे हैं; तब कैसे विश्वास नहीं करेंगे कि वे पृथिवी की स्थिति को भली भांति नहीं जानते थे। जब ब्रह्मपुराण में देखते हैं कि "पर्वकालेतु सम्प्राप्ते चन्द्राकौँ छादयिष्यपि । भूमिच्छायागतश्चन्द्रश्च-न्द्रगोडर्क कदाचन" ॥ अर्थात् पूर्णिमा आदि पर्वे दिन में तुम चन्द्र मूर्च्य को श्राच्छादन करोगे, पुनः ज्योतिष श्राचार्च्यों के प्रन्थ में दे-खते हैं कि, "छादको माष्करस्येन्दुरधःस्थो घनवद्भवेत्। भूचछायां प्रमु-लश्चन्द्रो विशत्यार्थीभवेदसी" ॥ अर्थात् मेवकी नाई चन्द्र सूर्य्य के अर

धस्य हो कर सूर्य्य को आच्छादित करता है, और चन्द्रभूच्छाया में प्रकार करता है; तब कौन बुद्धिमान् गण नहीं जान सकते हैं कि प्राचीन भारत बासीगण प्रहण विज्ञान को भली भांति नहीं जानते थे। इस प्रकार से ज्योतिषशास्त्र की उन्नति के विषय में जितना विचार करेंगे उतना ही सिद्धान्त दढ़ होता जायगा कि इस गभीर विज्ञान शास्त्र में प्राचीन भारत ने बहुत ही उन्नति की थी। बिना गणित ज्योतिष के फलित ज्योतिष कार्यकारी नहीं होता इस कारण भारत का फलित शास्त्र ही गणित शास्त्र की उन्नति का प्रमाण है। आज कल के यूरोपीय सम्बादों का पाठ करने से बुद्धिमानमान्न ही जान सकेंगे कि आज दिन यूरोप बासी किस प्रकार से मेटी ओरोलोजी ( Meteorolojy. ) विद्या पर से अपनी दृष्टि हटा कर फलित ज्योतिष की सत्यता की और दढ़ करते जाते हैं। आज दिन यूरोप का यह फलित ज्योतिष का पन्तपात ही हमोर इस गणित एवम् फलित ज्योतिष विषयक सिद्धान्त को पूर्ण- रूपेण दढ़ कर रहा है।

## पुराणें की ऋद्भतता

यह यथार्थ ही है कि पुराणों के वर्णन में कहीं कहीं वैज्ञानिक प्र-माण विरुद्धता पाई जाती है; परन्तु पुराण का यथार्थ स्वरूप जानने पर वह पाराणिकरूपक से बुद्धिमानों को कोई भी हानि नहीं पहुंचा सकती। पूज्यपादमहार्षगण पूर्व ही पुराण संहिता में कह चुके हैं कि पुराण में तीन प्रकार की भाषा हुआ करती है, यथा समाधिभाषा, पर-कीयमाषा, और लौकिकभाषा, समाधिभाषा उसे कहते हैं कि जो आचार्य गणों ने समाधिस्थ हो अनुभव कर लोकोपकारार्थ पुराणों में प्रकाश किया

है। समाधि में किसी दृश्य पदार्थ का तो अनुभव किया ही नहीं जाता है; परब्रह्म, ईश्वर, जीव, साष्टि, स्थिति, लय, श्रीर कर्म्म विवरण, येही विषय समाधि गम्य हैं, इनहीं विषयों का विवरण पुराणों के जिन जिन स्थानों पर स्रावे उनहीं को समाधिभाषा कहते हैं। परकीय भाषा उसे कहते हैं कि जो विषय आचार्य गर्खा ने औरों से सुनकर लोकर कननार्थ अथ-वा समाज के उपकारार्थ पुराख में वर्णन किया हा। जहां परकीय भा-षा आती है वहां प्रायः ऐसा लेख होताहै कि " अमुक ने ऐसा कहाथा" जहां इस प्रकार की सुनी हुई बात का कथन हो उसी को परकीयमा-षा समस्ता उचित है लौकिक मापा उसे समस्ता चाहिय कि जहां लौकिक रीति के अनुसार कोई प्रसंग का वर्णन हो, और प्रनथ के मूल आश्य से उसका विशेष सम्बन्ध न हो जैसे श्री भागवत में बर्णन है कि " जब श्री भगवान् श्रीकृष्णचन्द्र जी के सत्संग करते करते रात व्यतीत होगई और कुकुट पद्मी बोलने लगे तब गोपिनी गर्णों ने व्याधित हो उन पान्तियों का तिरस्कार किया, इत्यादि; "इस प्रकार की रिन्नतभाषा जहां आवे उसको लौकिकभाषा कहना उचित है। इन तीन प्रकारकी भाषात्रों में से समाधिभाषाकी सत्वरूपमय अभानत, श्रीर लौकिक श्रीर परकीयभाषा को अतिर्व्ञिनत श्रीर रूपकमय कहा है। आचार्यगर्णों ने तो सब कुञ्ज ही स्पष्टरूपेण कह दिया है, परन्तु जो कुछ फेर पड़ता है वह अल्पज्ञ जीव की बुद्धि से ही पड़ता है वैज्ञानिक सिद्धान्त तो यथार्थ में सत्य और अभान्त ही है ; पर-न्त लोक शिचार्थ यदि आवश्यक समभ कर महर्षि गणों ने उनको रूपकरूपेण अतिरन्नित कर के कहीं कहीं प्रकाश किया हो तो उस से मुलावजान में कोई भी दोष स्पर्श नहीं करेगा; जो जैसा अधिका-

री है वह वैसा ही समभेगा। इस प्रकार से सनातनधर्म शास्त्रोक्त नाना प्रन्थों में तीन प्रकार की भाषायें देखने में आती हैं, यहां तक कि वेद में भी उपाख्यान आदि दृष्टिगोचर हुआ करते हैं। इस प्र-कार की विभिन्नभाषा केवल विचार की दृढ़ता कराने तथा अधिकार के अनुसार नाना भाव विकाश के अर्थ ही हैं, इन को देखकर यदि च प्रथम दृष्टि में धोखा हो सक्ता है, परन्तु सूच्म विचार द्वारा दृष्टि पात करने से अपने प्राचीन शास्त्रों में कहीं कुछ भी विरोध नहीं प्रतीत होता।

## वैज्ञानिक ज्ञान का प्राचीतत्व॥

पश्चिमी विद्वान्गण यह कहते हैं कि मध्याकषेण शक्ति का आविष्कार करने वाले न्यूटन (Newton) साहव हैं। परन्तु जब देखते हैं कि श्रीमन् भागवत में श्रीमगवान् श्रीकृष्णचन्द्र के उपदेश में पृथिवी की मध्याकषण शक्ति का विस्तृत विवरण त्राया है; जब देखते हैं कि भाष्कराचार्य जी ने लिखा है कि, "आकृष्ट शाक्तिश्च मही तया यत स्वस्थंगुरुः स्वाभिमुखं स्वशक्त्या। आकृष्यते तत् पततीति भाति समे समंतात कपतिवयं खे" अर्थात् पृथिवी आकर्षण शाक्ति विशिष्टा है क्योंकि कोई भारी पदार्थ आकाश की ओर निक्तिस करने पर पृथिवी अपनी शक्तिद्वारा उस को आकृष्ण करलेती है, आकाशचारों ओर ही है परन्तु वह पृथिवीके उपरही गिरताहै। पुनः जबदेखते हैं कि आकृष्य सहीयत्त्रया प्रिकृष्यते तृत्त्रया धार्यते" अर्थात् पृथिवी आकर्षण शक्ति को बस्तु केंकी जाती है आकृष्ण शक्ति होरा ही पृथिवी उस को धारण कर लेती है, तब कैसे कहेंगे कि न्यूटन साहब इस वैज्ञानिक नियम के आ-

् विष्कृत्ती हैं:जब न्यटन साहब के जन्म ग्रहण करने से सहस्र सहस्र व-त्सर पूर्व के अन्थों में उस विज्ञान का प्रमाण मिल रहा है तब कैसे मानेंगे कि वह नियम भारत से नहीं निकला किन्तु यूरोप से निकला है। यूरोप के प्रसिद्ध विद्वान् वेली ( Bailly ) साहब, म्रेफेयर ( Plo. yfair ) साहब श्रीर केरोनी ( Cassini. ) साहब श्रादि बड़े बड़े भहामहोपाध्याय गण मुक्तकएठ हो कर स्वीकार करते हैं कि पांच सहस्र वर्ष के पूर्व भारतवर्ष में नो ज्योतिष प्रनथ लिखे गये थे वे अन भी मिला करते हैं: भारत वर्ष ही ज्योतिष शास्त्र का आविष्कार कत्ती है। वर्तमान कास के प्रसिद्ध ज्योतिष शास्त्र अध्यापक कोलज्जूक ( Cole. brooke ) साहब प्रमाण के सहित लिखते हैं कि अतिप्राचीन काल में ज्योतिष गणना का प्रधान सहायक पृथिवी की अयनांशगति अथवा कांतिपात की वक्रगति ( Preiession of the Equinones ) को मा-रत वर्ष के विद्वान्गणों ने ही आविष्कार किया था। अब थोड़े ही दिन हुए यूरोपवासी गर्णों ने नानायन्त्रों की सहायता से सूर्य्य कलङ्क का (Lalor spots) अनुपान किया है, और वे ऐसा कहते हैं कि यह उन का नृतन आविष्कार है; परन्तु आर्थशास्त्रों को देखने से अतिसु-गमता द्वारा ही यह भ्रमदूर हो सकता है। विष्णुमार्करहेय श्रादि पुराणों श्रीर बराहमिहिर आदि की ज्योतिष संहिताओं में इसका वि-शेष विवरण पाया जाता है; पुराणों में लेख है कि विश्वकम्भी ने जब श्रपने अमीनामक यन्त्र को सूर्य्यमग्डल में प्रयोग किया था तो वह अस्त्र सूर्य्य मगडल के जिस्न २ अंश में स्पर्श हुआ वही वह अंश श्यामिका को प्राप्त होगया था और वही वह अंश को सूर्य कलक्क कहते हैं। प्राचीन आर्य जाति ही इस शास्त्र के प्रधान गुरु हैं ऐसा एक देशदरीं।

मुसलमानगण भी स्वीकार करते हैं; आरबीय "त्वारिकल हुक्मा" और "खुलारा तुल हिसान" आदि अन्यों में इस विचार का भली भांति प्रमाण मिल सकता है। उन्होंने अपने अपने अन्थों में आर्य भट्का नाम "आ-ज्यभर "श्रीर भाष्कराचार्य्य का नाम "बाखर" करके जिला है। इन उप-रोक्त विचारों से यह सिद्ध ही होता है कि इस प्रकार के गभीर वैज्ञानिक तत्व तथा वैज्ञानिक शास्त्रों का सादि गुरु भारतवर्ष ही है, श्रीर भारत की इस श्रेष्ठता को ईसाई तथा मुसलमान दोनों सम्प्रदाय ही स्वीकार कर-ते हैं: यह मत सर्ववादि सन्मत है ग्रीक भाषा के ग्रन्थ, रोमन भाषा के प्रन्थ, अरबीभाषा के प्रन्थ तथा नाना यूरोपीय भाषा के प्रन्थों से जब यही सिद्ध होता है कि प्राचीन श्रार्थ्य जाति ही सकल मनुष्य जातियों से पहिले श्रपनी भारत भूमि में शिल्प नैपुग्य, तथा वैज्ञानिक सिद्धान्तों की प्रकाश कर्त्राथी, जब प्राचीन महर्षि गर्णों के नाना प्र-न्थों में ज्योतिष विज्ञान, ताडित विज्ञान, रसायन विज्ञान, भूत विज्ञान चिकित्साविज्ञान और अनुलनीय योग आदि धर्म विज्ञान वर्णन दे-खते हैं तब निरपेक्त विद्वान गण मात्र ही स्वीकार करेंगे कि प्रा-चीन भारत ही विज्ञान जनति का आदि गुरु है।

# सृष्टि के प्राचीनत्व पर भारत

का मत

बाइविल श्रीर कुरान विश्वासकारी गण यही विश्वास करते हैं कि पृथिवी की सृष्टि केवल तीन सहस्र वर्ष के लगभग हुई है; उन के विचार में मानव जाति की उत्पत्ति इस समय के श्रन्तगत ही है। परन्तु श्रार्थशास्त्र पृथिवी सृष्टि को श्रीर विलक्षणरूप से ही वर्णन

किया करते हैं, श्रौर उसकी बहुत ही प्राचीनता सिद्ध किया करते हैं। श्रार्थ्य शास्त्रों में लेख है कि मनुष्यगणों के छःमास का एक अ-यन कहाता है, दो श्रयन का एक वर्ष होता है; ऐसे मानवग्णों का एक वर्ष एकदैवग्रहारात्रि के तुल्य है। इस प्रकार के दैव अही-रात्रि से दैव सम्वत्सर भी समभाना उचित है; ऐसे द्वादस सहस्र दैव वर्ष से एक महायुग होता है, एक सहस्र महायुग से एक ब्रह्मा का श्रहोरात्र होता है, ऐसे ब्रह्मा का एक श्रहोरात्र ही एक कल्प कहाता-है। कहीं कहीं ऐसा भी लेख है कि ७१ दैव युग का एक इन्द्रपतन, १४ इन्द्रपतन का एक मन्वन्तर; श्रथीत ७१ महायुग का एक मनुः पतन, और १४ मन्वन्तर का एक बाह्य अहोरात्र हुआ करता है ऐते एक एक बाह्य ऋहोरात्र अर्थात् एकएक कल्प में एक एक बाह्य प्रलय हो जाता है; बहा जी श्रपने श्रहोरात्र के दिवा भाग में सृष्टि रच कर रात्रि भाग में निद्रित हो जाते हैं; पुनः निद्रा से उठ कर दे-खते हैं कि इस अवस्था में सृष्टि का प्रलय हो गया है; तो पुनः वे सृष्टि किया आरम्भ करदेते हैं। इस रीति पर ब्रह्मा केएक आहोरात्र को एक मानव महाकल्प भी कहते हैं । ३६५ बाह्य अहोरात्र का एक ब्राह्म सम्वत्सर; १०० ब्राह्म वर्ष का एक ब्राह्मपतन: अशीत ५० ब्राह्म वर्ष का एक परार्द्ध, श्रीर दो परार्घ का एक ब्राह्म शताब्दि हु-श्रा करता है। ऐसे १०० वर्ष की श्रायु के अनन्तर ब्रह्मा का लय हो जाता है; ब्रह्मा जी के लय से जो महाप्रलय होता है उस को प्राकृत प्रलय भी कहते हैं। पूर्वि लिखित ब्रह्मा जी की आयु का प्र-थम परार्द्ध हो चुका है, अब द्वितीय परार्द्ध का प्रथम दिवस अर्थात् प्रथम कल्प चलरहा है; जिस कल्प का नाम बराहकल्प है;कहीं कहीं

इस की श्वेत बराह कल्प भी संज्ञा की गई है, क्योंकि पूर्व में कृष्ण-बराहकल्प और रक्तवराह कल्प आदि नाम से बहुत से बराह कल्प बीत चुकेहैं। ऐसे श्वेतवराह कल्प का परिमाण धरेर०००००० मानव वर्ष हैं; जिस में से १६७२६४८९६ व्यतीत हो चुके हैं। मानव युग प्रमाण के सम्बन्ध में ऐसा लेख है कि, १७२८००० वर्ष का सत्ययुग, १२९६००० वर्ष का त्रेतायुग, ८६४००० वर्ष का द्वापरयुग, श्रीर ४३२००० वर्ष का कालियुग हुआ करता हैं; जिस में से सत्य, त्रेता, द्वापरयुग बीत कर अब कलियुग के भी लगमग पांच सहस्र वर्ष बीत चुके हैं । श्राय्ये शास्त्रों का यह सुष्टि श्रायु प्रमाण सुनने से बाइबिल और कुरान कथित माध्ट आयु प्रमाण बालकों की उक्ति प्रतीत होती है । पूर्व वर्ती पश्चिमी विद्वान्गण आर्य्य शास्त्रोक्त एते प्रमाणों को देखकर चौंका करते थे और इन संख्याओं को कवि की कल्पना कह डालते थे,परन्तु जब से यूरोप में विज्ञान शास्त्र की पूर्ण उन्नति हुई है तब से उन का यह सन्देह दूर होने लगा है। भूतल वित् वैज्ञानिक गणों ने पृथिवी के प्रस्तर परीन्ता द्वारा यह सिद्धान्त कर लि-या है कि प्राकृत नियम के अनुसार उन में ऐसा परिवर्तन लक्तों ब-र्ष में हो सक्ता है; इस कारण अगत्या वे बाइबिल और कुरान के मत को अम्पूर्ण समभाने लगे हैं। आज कल के नाना शास्त्र वेता वैज्ञानिक गणों ने यह निश्चय किया है कि, सूर्य्य गर्भ से पृथिवी की उत्पत्ति , श्रीर पृथिवी गर्भ से चन्द्र की उत्पत्ति हुई है; जिस में से पृथिवी गर्भ से चन्द्र की उत्पत्ति का प्रमाण वे ५०००००० बन र्ष अनुमान करते हैं, श्रीर इसी रीति पर यदि सूर्घ्य से पृथिवी सृ-ष्टि का अनुमान किया जाय तो संख्या बहुत ही कुछ बढ़ जाय गी,

चन्द्र उत्पत्ति की संख्या से पृथिवी की उत्पत्ति की संख्या का प्रमाण बहुत ही बढ जाने का कारण यह है कि यह वैज्ञानिक गण चन्द्र को अभी तक असम्पूर्ण यह ही मानते हैं, परन्तु पृथिवी सम्पूर्ण यह है। पश्चिमी वैज्ञानिक गणों के इन अनुसंघानों को देख कर अब कोई भी आर्य शास्त्रोंक शृष्टि प्रमाण को मिथ्या नहीं मान सक्ता; इस कारण उन केही वाक्य द्वारा श्रार्थ ज्ञान श्रीर श्रार्थ जाति की प्राचीनता सिद्ध हुई। प्रथम तो सिवाय आर्थ जाति के और किसी को भी पृथिवी के प्राची-नत्व का बोध नहीं है, द्वितीयतःपश्चिमीत्रभवा श्रार्थ्य जाति के सिवा-य अन्यान्य जाति गर्णों में से किसी को भी अपने पूर्व पुरुषें। का य-थावत ज्ञान नहीं है; तो उन पश्चिमी विद्वानों के कहने पर कैसे को-ई विश्वास कर सक्ता है कि भारतीय आर्थ्य जाति तथा यूरोपीयजा-ति गण सब तीन सहस्र वर्ष पूर्व मध्यएशिया में असम्य हो कर ए-कत्रित वास किया करते थे। जो जाति आज दिन केवल डेढ वा दो सहस्र वर्ष का पता लगा सक्ती है बुद्धिमानगण उसके कहने का वि-श्वास करेंगे ! अथवा वह आर्च्य जाति जो लक्षों वर्षों का दृढप्रमाणुदे-ती है उसके सिद्धान्तों पर विश्वास करेंगे ? यूरोपीय ऐतिहासिक गण म-ध्य एशिया में सब मनुष्य जाति के बास का जो प्रमाण दिया करते हैं वह केवल किन कल्पना मात्र है, क्योंकि आज दिन तक कोई मी पश्चिमी ऐतिहासिक परिडत इस विषय में हढ़ प्रमाण नहीं दे सके। यूरोपीय जा-ति का पूर्वदिशा से यूरोप में जा कर बास करने का प्रमाण मिलता है. परन्त उस प्रमाण से भारतीय श्रार्थ्य गर्णों के मध्य एशिया बास का कोई भी सम्बन्ध नहीं सिद्ध होता है ; किन्तु उससे यही सिद्ध होता है कि युरोपीय जाति गण भारत वर्ष के निकले हुए धर्मत्यागी आ-

र्घ्य सन्तानें। के वंशोद्भव हैं। पुराण कार्थत उदभ्र श्रीर उभकी कथा से एडम और इम की कथा का पूर्ण सम्बन्ध पाया जाता है।

## इहलाक एवं राजनीति

ऐहलौंकिक नियम तथा राज्य शासन नीति प्रचार में प्राचीन भा-रतबासी ही सर्वेत्क्रिप्ट हैं, सांसारिक शृंखला तथा प्रजा शासन नियम के प्रचार में पूज्यपाद महर्षिगण ही इस पृथिवी पर आदि और सर्व श्रेष्ठ गुरु हैं इस में सन्देह का लेश मात्र नहीं। सूच्म विचार द्वारा यही सिद्ध होता है कि पारलौकिक सुख के प्राप्त करने में इस लोक में त्या-ग स्वाकार करना पड़ता है, परन्तु ऐहलीिकिक सुख तभी हो सक्ता है जब जीव को अभाव अनुमव न हो;त्याग में अभाव अनुभव है परलोक सुख की इच्छा में अभाव अनुभव है, किन्तु ऐहलौकिक मुख में उस से विपरीत होता है; श्रर्थात् अभाव द्वारा ऐहलौकिक दुः स की वृद्धि श्रीर अ-भाव के कम होने से ऐहलैं। किक मुख की वृद्धि हुआ करती है। इसी वैज्ञानिक मित्ती पर स्थित हो कर पूज्यपाद महार्षगराो ने जो इस लोक में जीवनयात्रा निर्वाह करने की सुगम तथा अभ्रान्त यु-क्तियां निकाली थीं उन्हीं नियमों पर चलने के कारण ही आज-दिन भारत के इस घोर आपत्ति काल में भी भारत बासी कथांचित् सुखी हो रहे हैं। गवर्नमेन्ट की रिपोर्ट श्रादि सम्बादों से मली मां-ति सिद्ध हो सक्ता है कि प्रत्येक जुद्र भारत बासी का मासिक आय (आमदनी) ३) रुपये से अधिक नहीं होगा, परन्तु मत्येक इक्त-लेन्ड बासी का आय कम से कम २०) रुपया है। पुनः सरकारी जेल रिपोर्ट से सिद्ध होता है कि नेलखाने के कैदियों के निमित्त हमा- री वर्त्तमान महाराणी का प्रति मनुष्य मासिक ३॥) रुपये व्यय पर ड़ा करता है; इस विचार द्वारा यही सिद्धान्त होता है कि आजादिन भारत वासी का आय जेलखाने के कैदियों के भोजन व्यय से भी कम है; कालप्रभाव के कारण तथा अपनी निरुद्यमता के कारण भारत बासी त्राज दिन इतनी हीन अवस्था को पहुंच गये हैं कि दोनों सम-य पेट भरकर खाने योग्य आय उनको नहीं होता। ऐसी हीन अवस्था-को प्राप्त हो कर भी भारतवासी सदा प्रसन्न प्रतीत होते हैं। यह प्राचीन त्रार्थ्य नाति की शिक्षा प्रवाह का ही कारण है कि इसघोर श्रापत्काल में भी भारतवासीगण सुली हो रहे हैं। इस श्रेण्ठता का कारण जीवन यात्रा के लिये अभाव की न्यूनता ही है ; ऐह-लौकिक कार्यों में भारतवासी स्वभाव से ही अभाव कम रखते. हैं, इस कारण से ही वे आज दिन जीवित रह सके; जैसी अवस्था एवं शिक्ता यूरोपवासियों की आन दिन है यदि कदाचित् उन पर यह श्रापत्ति काल पड़े तो कदापि वे अपने मनुष्यस्य वृत्तियों की रह्मान हीं कर सकेंगे। प्राचीन आर्थ जाति का ऐहलौकिक सदाचार तथा उत्तम शिद्धा के विषय में पश्चिमी परिडत मोनियर विलियम्स, (Monier dilliams) परिंडत विलसन (Bilson) परिंडत काटन (Cattan) साहबें। ने भली भांति वर्णन किया है। भारत वासियों की शिक्ता तथा यूरीप वासियों की शिद्धा में कितना अन्तर है, भारत वासियों के ऐहलौकिक अभाव तथा यूरोप वासियों के ऐहलों किक अभाव में कितना भेद है उस को उदाहरण द्वारा देखने से ही प्रतीत हो सकता है। इस कारण पाठकगर्णों के विचार में सहायता करने के अर्थ सन से आवश्यकीय

#### नवीनदृष्टिमेंमबीनभारत॥ [ ४९ ]

श्रमाव श्रधीत् सांसारिक दैनिक कार्य निर्वाह उपयोगी पदार्थी की एक तालिका नीचे लिखी जाती है।

### वर्तमान श्रार्घ्य जाति की तालिका। बैठक घर का अमुबाब।

दरी, विछाने की	{x)
चाँदनी, बिद्धाने की	
	(0)
ताँकेये तीन	(2)
तसवीरें आदि	٧٠)
दीवट श्रादि	<b>(</b> Y
पापोश	11);
क्लमदान आदि	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	योग ६७॥)

#### शयन का घर।

पलंग	70)
गद्दीतिकया आदि	٧٠)
द्विवट श्रादि	( 9 )
लसवीर	(9)
	थोग ५ १-)

#### जनाना मकान।

ष्लंग -	(5)
दरी.	10)

चार दरजा जङ्गलेकापरदा	8.47)
एना, दीवाल सजनेकी चीजें, घर में आग रखने की जग	ह कोलमसूवा
कोयला रखने का बर्तन और उस का फेरडर लोहा इर	यादि- २५)
कारपेट	₹:0 <b>0</b> · )
श्लम्प	( 38
Ž	रेग ६३६)
दूसरे साने का घर	II
षांच फीट फे्झ्रेघ इष्टेर् वा पलङ्क दोदर	30), (0)
पलक की गद्दीस्पिक म्याड्रेस्	٩٠)
तिकया विद्योगा	80)
कारपेट	(00
कोयले का वर्तन इत्यादि	- P.Y.)
छोटा टेब्ल एक	(0)
घड़ी एक	40)
कम्बलजोड़ाएक	(2)
लैम्प	
	भोग २६०)
तीसरा नहाने का घर	Ç II
ब्रिसङ्ग टेब्ल एक	8°)
वाष्ट्रक्त मुंह धोने का टेब्ल	(9.3)
जल के बर्तम दो	(6

#### [ ५२ ] नवीमदृष्टिमेंप्रवीनभारतं॥ टाडल रैक पश्च वासकट नहाने का टब कमोड श्रथार्त् मैलात्याग का बक्स दो-योग रधा) भाजन घर डाइनिङ्गरूम।। बालनेट अर्थात् एक ऐसा टेब्ल जिस पर छः आदमी एक साथ बैठकर भोजन करें ( o 8-एक मारल घड़ी कुर्सी छः डिनरवेगेन-साइडबोर्ड जिस्के बीच में बातल इत्यादि रक्खा जाता है श्रीर पात्र इत्यादि रखने के एक दर्जन नेपिकन £ 111) कारपेट -श्रागरखने का बर्तन टेब्लढापने की चाद्र योग २७५॥) दूसरी चीजें॥ लड़को के सोने का कट यानी छोटी खटिया चेष्ट यानी दराजदार श्रल्मारी

#### नवीनदृष्टिमेंप्रवीनभारत ॥

[ 43 ]

गीन इत्यादि कपड़ा रखने की ऋल्मारी	一२0)
सीढ़ी पर विछाने का कारपेट और चढ़ाईवग़ैर: और चाय पीने का टे	ब्ल ३५)
एवम् खास खाने पकाने के वर्तन और नाना प्रकार के आ	2 2
पदार्थ जिन की तालिका की संख्या पचास से साठतक होगी	(039-
एक टेब्ल	- 90)
एकजग	-10)
डिक-टर्स	一२0)
टम्बर्स	-14)
डिजर्ट इस्पूंस छः	— <del>3</del> 0)
टी इस्पूंच छः	<b>— २०)</b>
एग इस्पूंच छः	(3
साल स्पूंच तीन	(0
बटरनाइपस वगैरा	
नाइप्स बारह	78)
भ्रौर हरट नगसेरी ग्लास वगैरा	<b>— २०)</b>
योग	५४०)

इस उपरोक्त तालिका के देखने से अनुमान होता है कि एक सा-धारण यूरोपीय गृहस्थ के सांसारिक व्यवहार द्रव्यों का व्यय लगमग १००६। रुपये हुआ करते हैं; किन्तु आर्थ्य सद्गृहस्थ का व्यय यूरोपीय गृहस्थों के व्यय से एक अष्टम अंश के लगमगहै। सूच्म विचार द्वारा देखने से परस्पर के सब व्यय अर्थात् मोजन, वस्त्र, गृहपदार्थ, गृहनिर्माण आदि सब काय्यों में ही इस से भी अधिक व्यय मेद देखने मैं आवेगा। पूर्व दो तालिकायें एक प्रकार के अवस्था के मनुष्यों की

दी गई हैं; अर्थात् आर्यगणों की तथा यूरोपीयगणों की दोनों तालि-कार्ये मध्यवत्ती गृहस्थों का विचार करके लिखी गई है; इन तालिकाओं के द्वारा अपने वर्त्तमान विचार का पारस्परिक सम्बन्ध पूर्णरूपेण निरूपित हो सक्ता है। इस प्रकार जितना यूरोपीय जाति का ऐहली किक अवस्था तथा आर्र्यगणों का ऐहलौकिक अवस्था पर ध्यान दि या जायगा उतना ही सिद्धान्त होगा कि भारतवासी श्रपने श्रभाव अनुभव में बहुत ही न्यून हैं; और अभाव न्यूनता के कारण वे सकल श्रवस्था में एक प्रकार से ही सुख अनुभव कर सक्ते हैं। भारतवासी चाहे घनाट्य हो अथवा निर्धन, उन्नत हों अथवा अवनत वे अपने इस अपिरवर्तन शील सादापन तथा अभाव न्यूनतावृत्ति से सकल अ-वस्था में मुखी रह कर अपनी आध्यात्मिक उन्नति द्वारा पारलौकिक मङ्गल साधन कर सक्ते हैं। पूज्यपादआर्यमहर्षिगणों की दूरदर्शिता का ही यह पूर्वोक्त फल है, श्रौर उन की दूरदर्शिता द्वारा ही भारत की राजनैतिक अवस्था भी सकल समय के लिये एकरूप म-क्लल कारी है। राजनीति विचार में प्राचीन श्राचार्य्य गर्णों ने इतनी दूरदंशिता तथा अआनत बुद्धि का परिचय दिया है कि आज दिन पृथिवी की सब जातियों में से उतनी योग्यता कोई जाति भी दिखा नहीं सकी है। राजनीति विचार में यदिच आज दिन यूरोपीय जाति ने नाना नूतन आविष्कार कर दिखाये हैं परन्तु उन काराजनीति वि-ज्ञान सदा परिवर्तन शील ही देखने में आता है किन्तु आर्थ्य राज-नीति अपरिवर्तन शील तथा दृढ़ है। यूरोप ने आज दिन लिवरल ( Liberal ) कंसर वेटिव ( Conservative. ) आदि मंत्री सभा प-उन की प्रणाली तथा लिमिटडमानर की (Limited Monorchry)